



الحمد لله معز الاسلام بنصره ومذل الشرك بجهده ومصرف الامور بأمره ومستدرج الكافرين بمكره الذي قدر الايام دولا بعدله وجعل العافية للمتقين بفضلته والصلاة والسلام على من أعلی الله منار الاسلام بسيفه وعلى اله وصحبه ومن تبعهم باحسان .. الى يوم الدين اما بعد



EDS

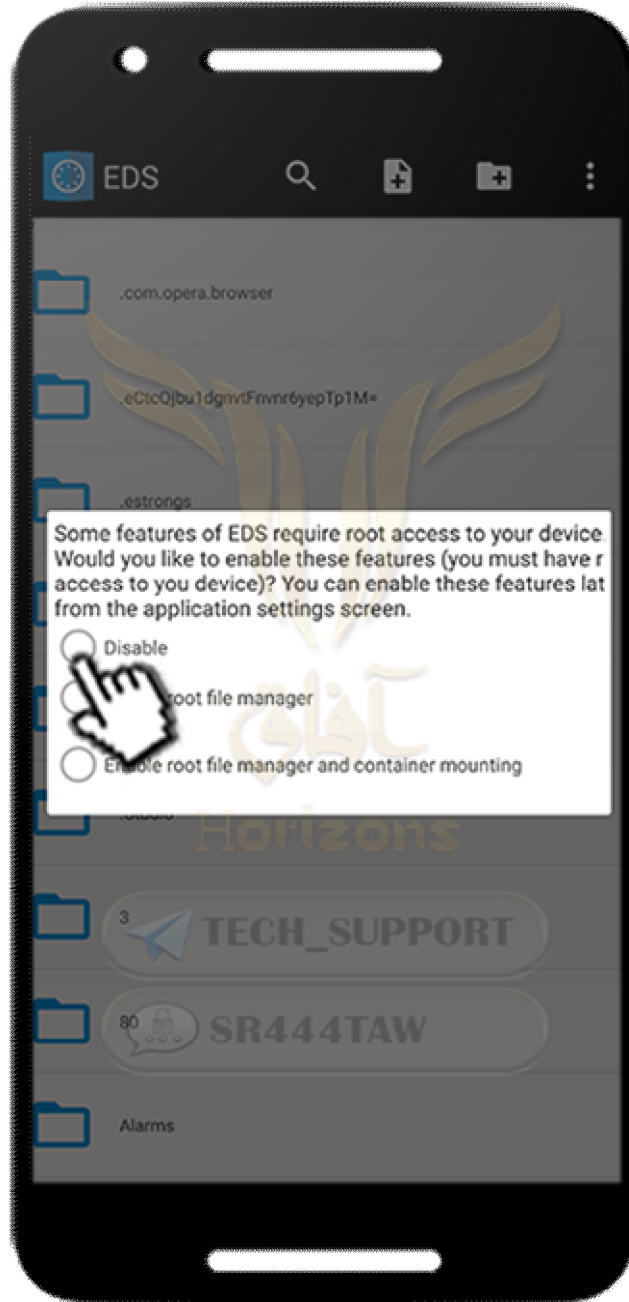
EDS (Encrypted Data Store) হচ্ছে এন্ড্রয়েডের ফাইল গোপনের সফটওয়্যার, যা আপনার ফাইল সমূহকে গোপনীয় কন্টেইনারের মধ্যে লুকাবে। যেমন আমরা পিসিতে VeraCrypt বা TrueCrypt এর মাধ্যমে করে থাকি। এবং এটা দিয়ে VeraCrypt(R), TrueCrypt(R), LUKS, EncFs, CyberSafe(R ইত্যাদি দিয়ে বানানো ফাইলগুলো

সাপোর্ট করে। অর্থাৎ এটা দিয়ে বানানো ফাইল পিসিতে নিয়ে VeraCrypt দিয়ে খুলতে পারবেন এবং পিসিতে বানানো ফাইলও মেমুরীর মাধ্যমে এটা দিয়ে মোবাইলেই খুলতে পারবেন। এই প্রোগ্রাম দুইভাবে কাজ করেঃ non-mounted এবং mounted.

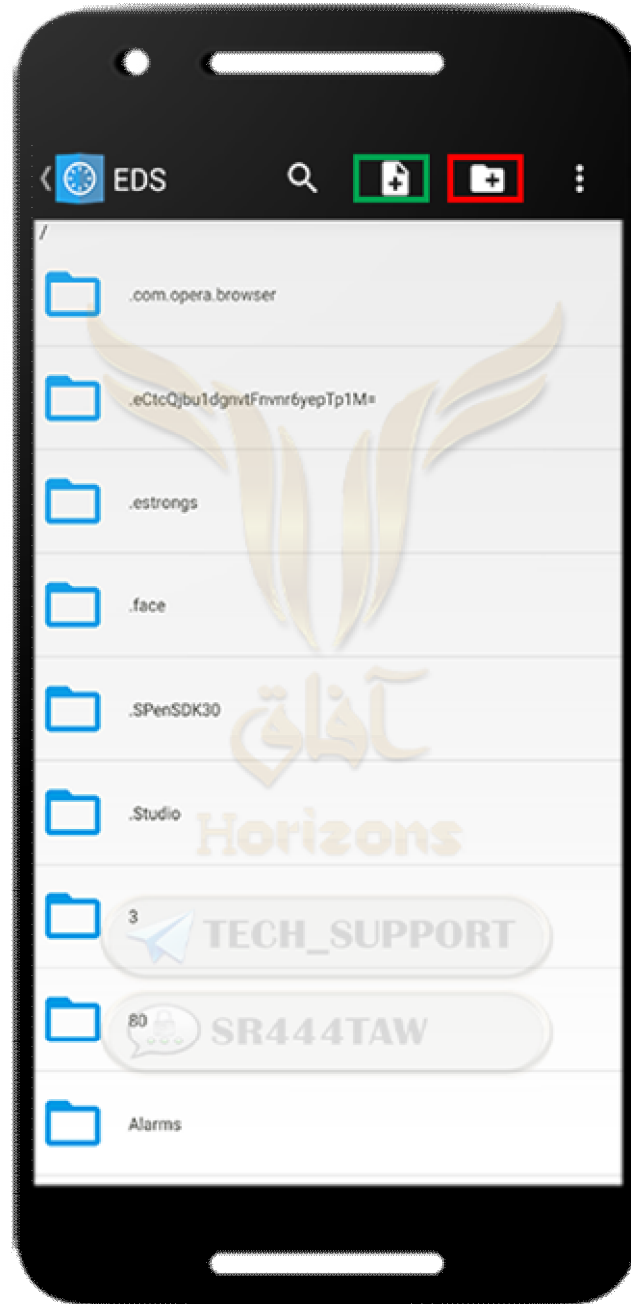
EDS দুই ভার্সন পাওয়া যায়। এটা হচ্ছে পেইড ভার্সন। অন্যটা হচ্ছে "lite" ভার্সন যা ওপেন সোর্স। অর্থাৎ এটাকে অন্যান্য ওপেন সোর্স এপ্লিকেশনের মত নিজের মত পরিবর্তন বা পরিবর্ধন করতে পারবেন। (এটাতে রুট পার্মিশন প্রয়োজন নেই)

।। ডাউনলোড ও ইন্সটল ।।

- ◆ গোগল প্লে স্টোর থেকে ডাউনলোড [এখানে](#) পেইড ভার্সন টেলিগ্রাম চ্যানেলে আপলোড দিব।
- ◆ Disable ক্লিক করুন যদি আপনার মোবাইলে রুট পারমিশন না থাকে।



- ◆ লাল চিহ্নের অপশন ফোল্ডার তৈরির জন্য।
- ◆ সবুজ চিহ্নের অপশন ফাইল তৈরির জন্য।



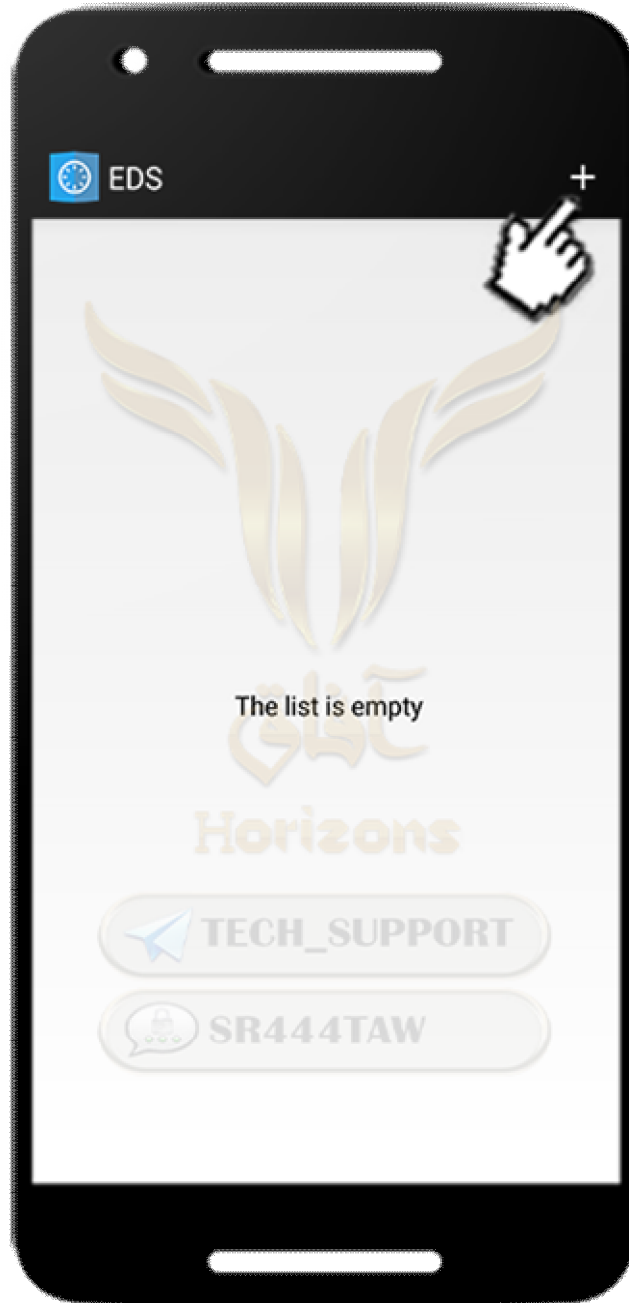
- ◆ **Manage Containers** ক্লিক করুন ফাইল গোপন করার বক্স তৈরির জন্য।



- ◆ Localfiles ক্লিক করুন মোবাইলের স্টোরেজের ফাইল ব্যবহারের জন্য



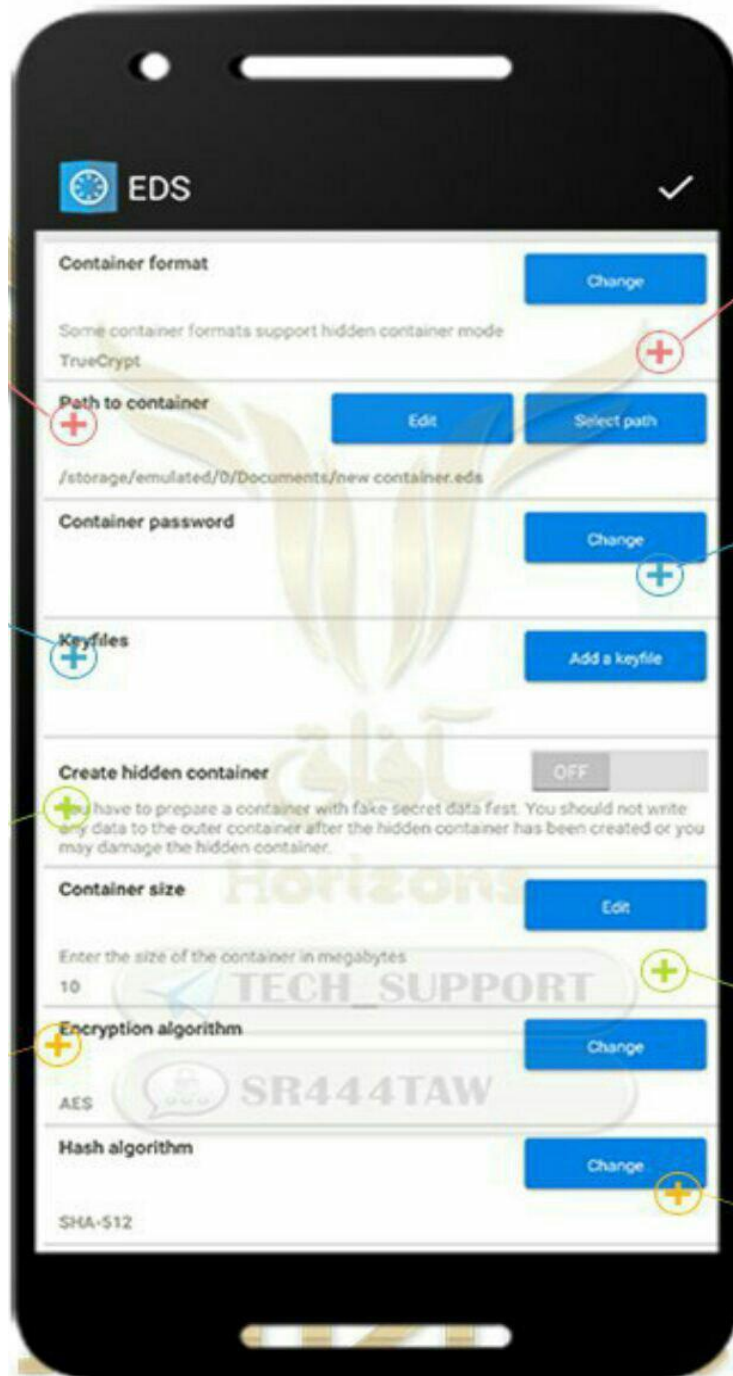
- ◆ ইনক্রিপ্টেড বক্স তৈরির জন্যে + ক্লিক করুন।



- ◆ **Create New container** ক্লিক করুন নতুন ফাইল তৈরির জন্য



।। ইনক্রিপ্টেড ফাইলের সেটিং ।।



Container format | ফাইলের ধরন - এখানে Veracrypt সিলেক্ট করুন।

Path to container | ফাইলের অবস্থান - **Select Path** করে যে ফাইলকে অন্যান্য ফাইল গোপন করার স্থান বানাবেন তা সিলেক্ট করুন।

Container Password | ফাইল পাসওয়ার্ড - শক্তিশালী পাসওয়ার্ড দিন যাতে ভাংগা না যায়।

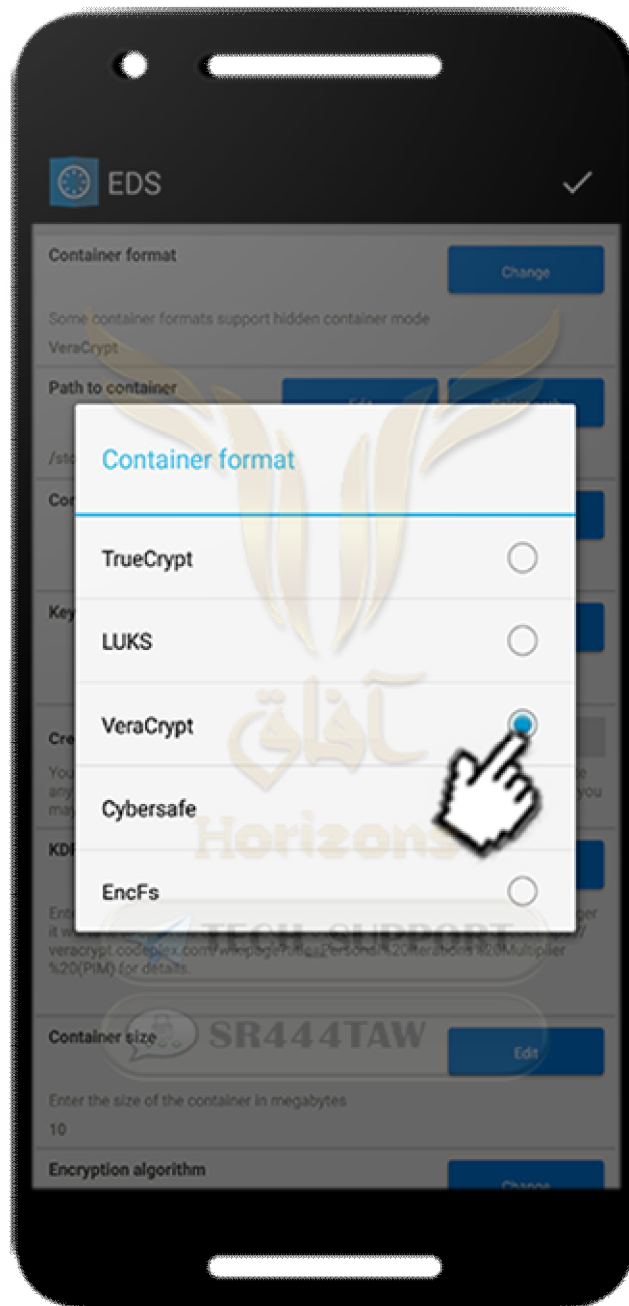
Add a keyfile | ফাইল খুলার জন্যে কি-ফাইল যুক্ত করুন - (অপশনাল)।

Create Hidden Container | গোপনীয় ফাইলকে ওপেন কোন ফাইলের লুকান - তবে দুইটার পাসওয়ার্ড ভিন্ন দিন।

Container Size | মেগাবাইটে ফাইলের সাইজ লিখুন।

Encryption Algorithm | ফাইলকে গোপন করার ধরন - এখানে AES-Twofish-Serpent সিলেক্ট করুন।

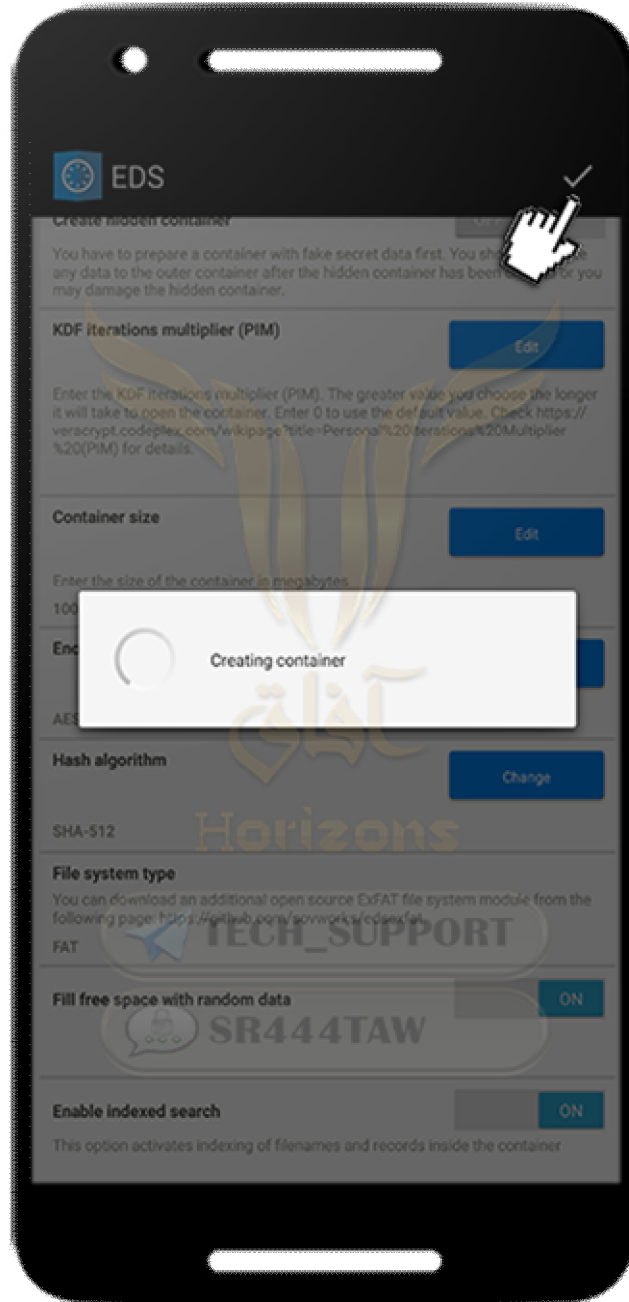
Hash algorithm | ফাইলের হ্যাশ এলগরিদম - SHA 512 সিলেক্ট



- ◆ ফাইল তৈরিতে নাম ভিন্ন করে দিন, উদাহারনত **Music.mp3** এবং সহজতার জন্য এটাতে সব ব্যান ও নাশিদ গোপন করণ।



- ◆ টিক চিহ্নে ক্লিক করে আপনার ফাইল তৈরি সম্পন্ন করুন।



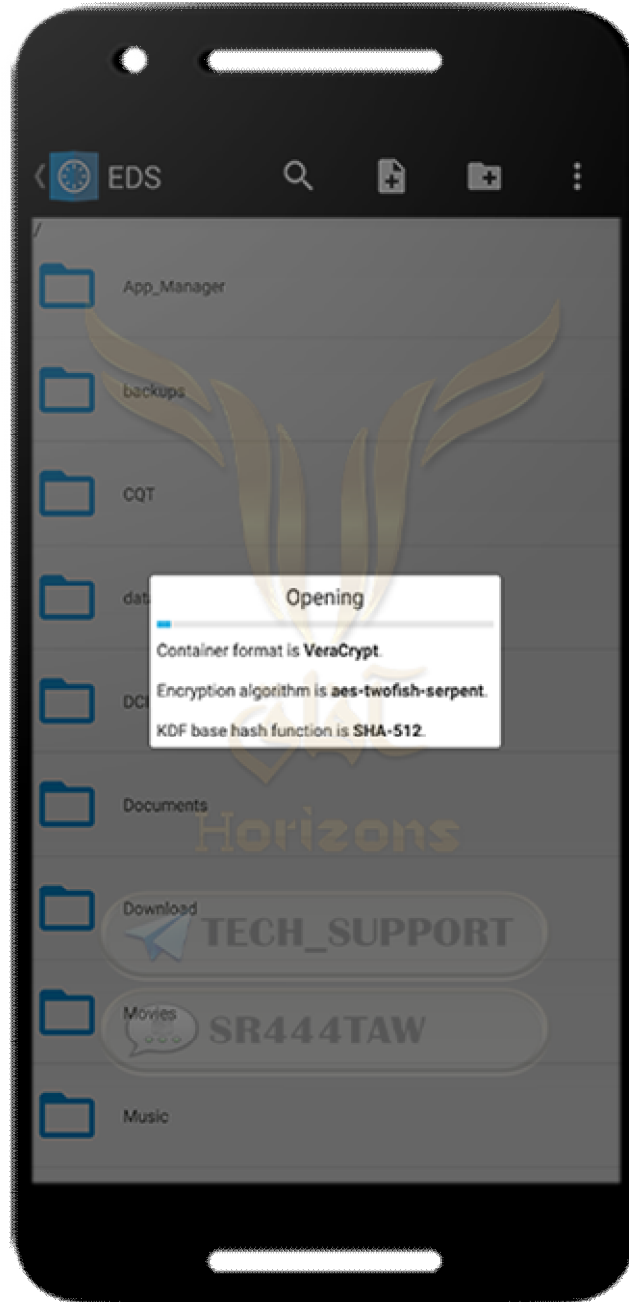
- ◆ ফাইল তৈরির পর তা আপনার সামনে প্রদর্শিত হবে।



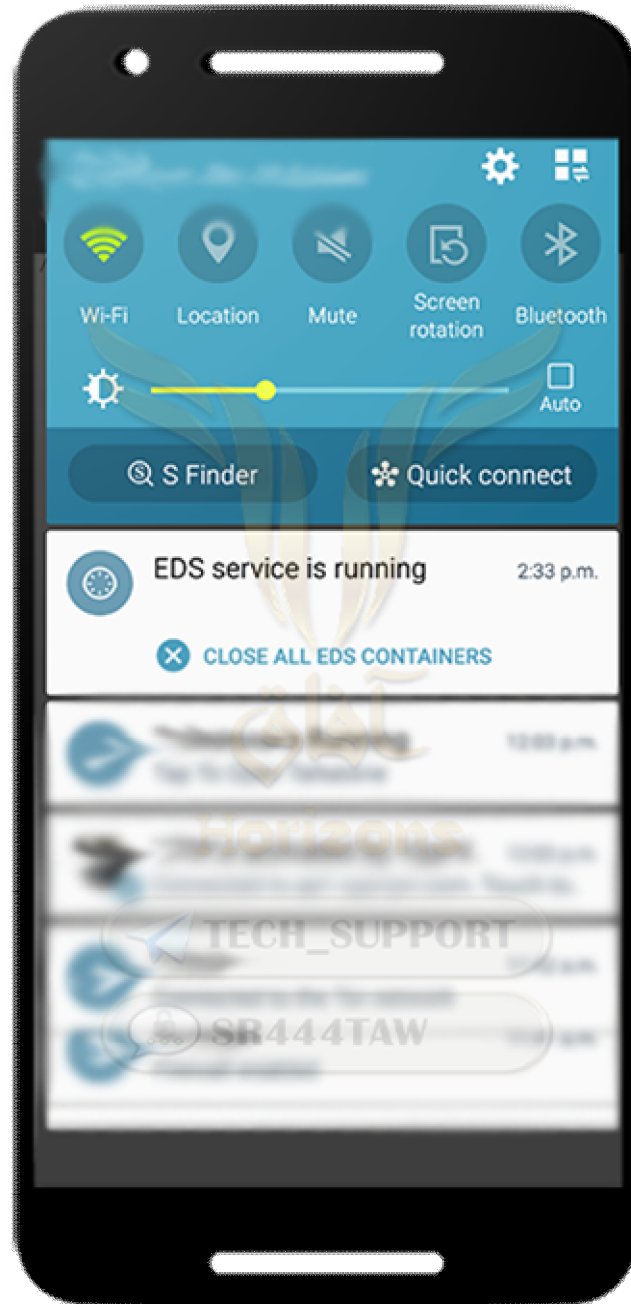
- ◆ গোপন ফাইলের বক্স খুলার জন্যে পাস দিন এবং ok ক্লিক করুন।
- ◆ হিডেন ফাইল খুলার জন্য তার নির্দিষ্ট পাস দিন।



অপেক্ষা ... ইন্স্টলেশন পড়ুন



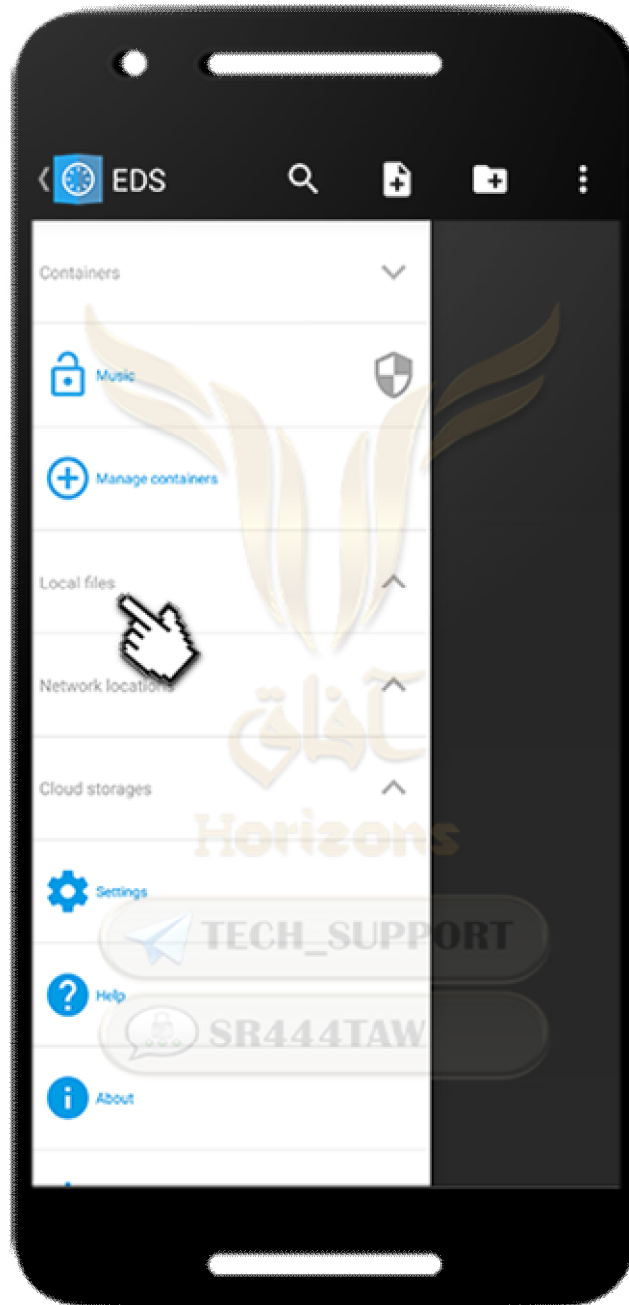
- ◆ ফাইল খুলার পর নিচের মত প্রদর্শিত হবে।



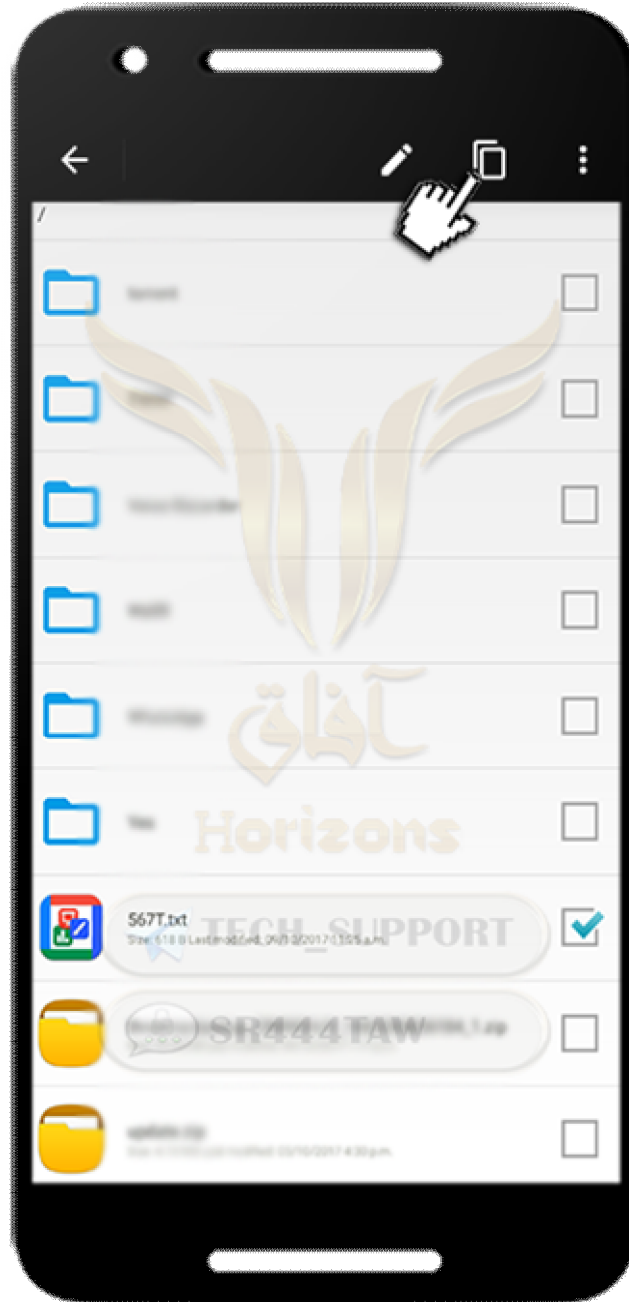
- ◆ এবার আপনার খুলা গোপন বক্সে যান এবং ইচ্ছামত ফাইল সিলেক্ট করুন।



- ◆ এর জন্যে পিছনে ফিরে আসুন **LocalFiles** সিলেক্ট করুন যার ফলে স্টোরেজ প্রদর্শিত হবে।



- ◆ আপনার ইচ্ছামত ফাইল সিলেক্ট করে উপর কপি বাটনে ক্লিক করুন।



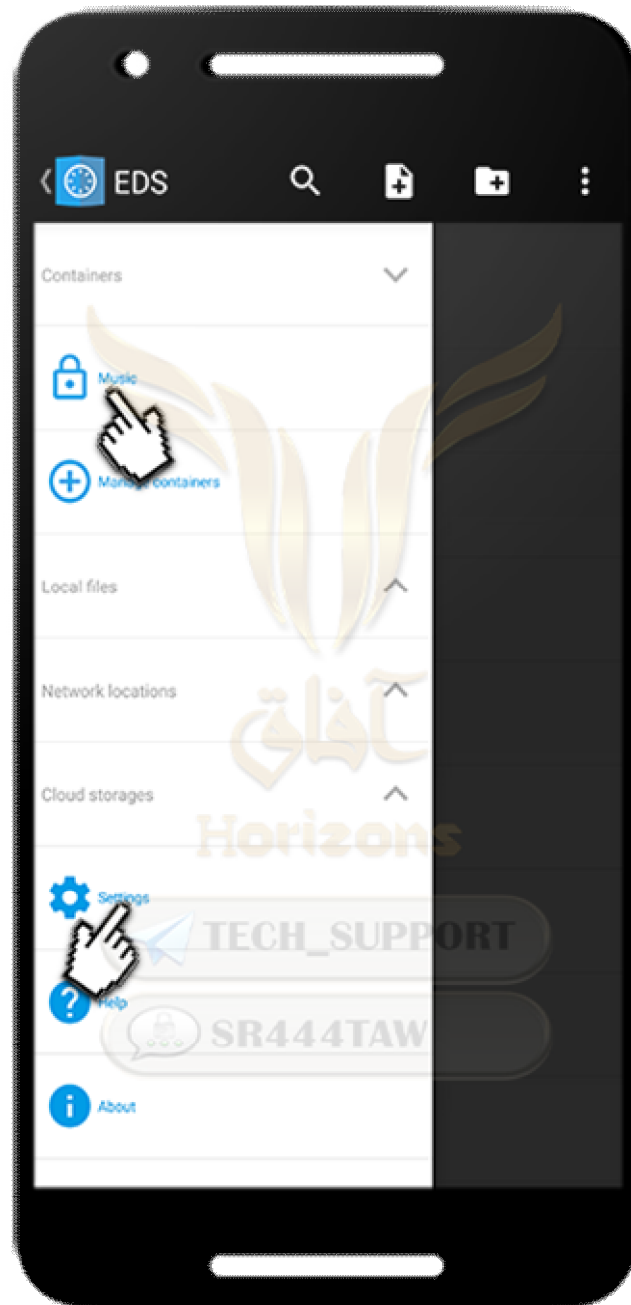
- ◆ এর পর আবার আপনার গোপন বক্সে ফিরে আসুন এবং পেস্ট বাটনে ক্লিক করুন।



- ◆ নিচের ছবির মত ফাইল পেস্ট হবে।



- ◆ ফাইলের বক্স বন্ধ করার জন্য তালার উপর ক্লিক করুন।



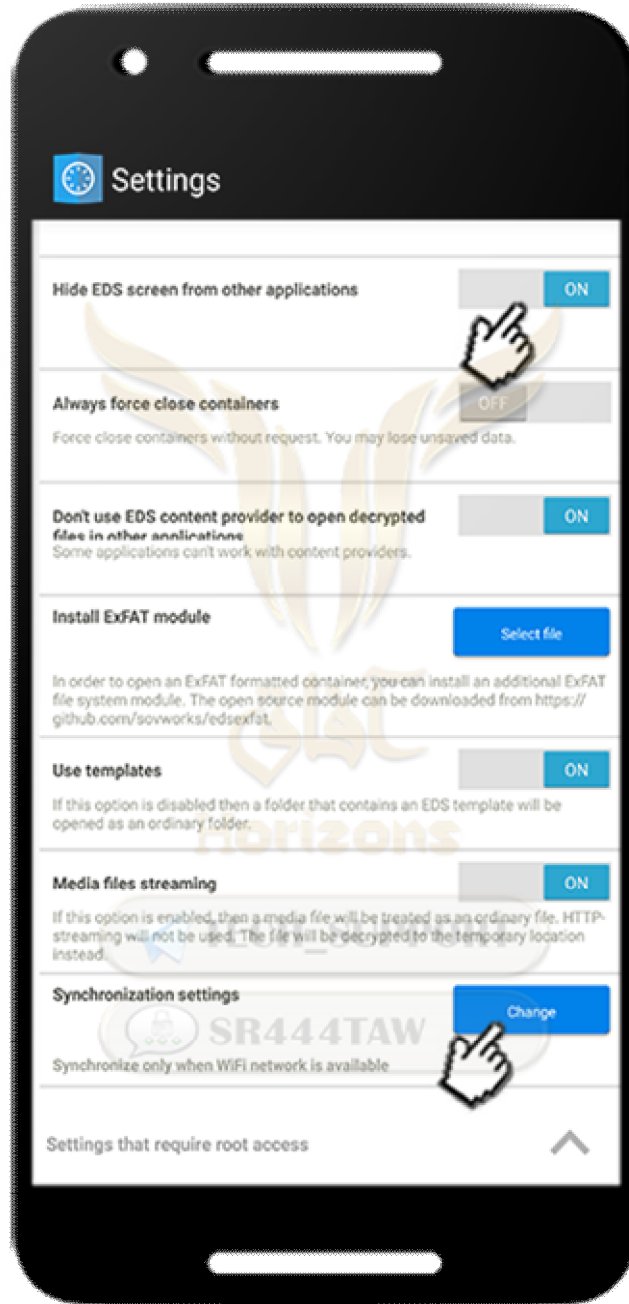
|| এপ্লিকেশন Settings ||

Master Password | EDS এপ খুলার সময় পাসওয়ার্ড দিন।



Hide EDS screen from other applications | অন্যান্য এপ্লিকেশন থেকে EDS কে গোপন করুন

Synchronization Settings | গোপন বক্সের জন্যে এপ্লিকেশন সেন্স বক্সের জন্য **Disable Container Synchronizations** ক্লিক করুন।



কিভাবে VeraCrypt কন্টেইনার বানাবেন ও খুলবেন এবং সাধারণ গোপনীয় **flash card** বা **container** বানাবেন ও খুলবেন তার ভিডিও টিউটোরিয়াল দেখতে নিচের লিংকে প্রবেশ করুন। এখানে প্রত্যেকটার আলাদা আলাদা টিউটোরিয়াল সুন্দর ভাবে দেয়া আছে।

<https://sovworks.com/eds/managing-containers.php>

Mount container - যদি আপনার মোবাইল রুট করা থাকে তো ফাইলের জন্যে টেম্পরারী কোন ফাইল ব্যবহারের প্রয়োজন নেই বরং **FAT 3** **NTFS** ফাইলগুলোকে **sd card** এর মত গোপন ও খুলতে পারবেন। যার ভিতরে থাকা ফাইলগুলো খুলা অবস্থায় গ্যালারী ও ফাইল ম্যানেজারের মাধ্যমে চালাতে পারবেন। টিউটোরিয়ালঃ

<https://sovworks.com/eds/mounting-a-container.php>

Dropbox বা **Sync** এর মত ক্লাউড স্টোরেজ এর ফাইলকেই পাসওয়ার্ড প্রটেক্ট করে গোপন করতে পারবেন। টিউটোরিয়ালঃ

<https://sovworks.com/eds/cloud-storages-and-container-synchronization.php>

আপনাদের নেক দোয়ায় আমাদের স্বরণ রাখুন

সেফার নেট টিম